

カルボン酸ビニルエステル類 製品ラインナップ

Product Line-up



	構造式	CAS No.	融点 ()	沸点 (/mmHg)	引火点 ()	比重 (g/ml、())	ポリマー-Tg ()
酢酸ビニル	$\text{CH}_3\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	108-05-4	-96.5	72.7/760	-5.0	0.9342(20)	28
プロピオン酸ビニル	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	105-38-4	-80	90/760	4.5	0.9170(20)	
酪酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	123-20-6	-80	116.7/760	19.5	0.9002(20)	-5
カプロン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	3050-69-9	-52	166/760	51.0	0.8870(20)	-20
カプリル酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_6\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	818-44-0	-31	90/15	75.0	0.8803(20)	
カプリン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_8\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	4704-31-8	-9.5	148/50	106	0.8752(20)	-60
ラウリン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{10}\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	2146-71-6	6	123/4	136	0.8721(20)	-75
ミリスチン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{12}\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	5809-91-6	16	150/3	148	0.8675(20)	
パルミチン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{14}\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	693-38-9	26	165/2	176	0.8609(30)	
ステアリン酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{16}\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	111-63-7	36	178.5/4.3	190	0.8517(30)	
シクロヘキサンカルボン酸ビニル	$\text{C}_6\text{H}_{12}\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$			62/5		0.9946(20)	
ピバリン酸ビニル	$(\text{CH}_3)_3\text{CCOO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	3377-92-2	-82	111/760	14.5	0.8709(20)	86
オクチル酸ビニル	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3(\text{C}_2\text{H}_5)\text{CHCOO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	94-04-2	-70	65/15	65.0	0.8728(20)	
モノクロロ酢酸ビニル	$\text{Cl}-\text{CH}_2\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	2549-51-1	-34	136/760	51.0	1.1940(20)	35
アジピン酸ジビニル	$\text{CH}_2=\text{CH}-\text{OCO}-(\text{CH}_2)_4-\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	4074-90-2	26	125/22	116	1.0383(30)	
メタクリル酸ビニル	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	4245-37-8	-76	40/38	16.0	0.9329(20)	
クロトン酸ビニル	$\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCOO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	14861-06-4	-60	132.7/760	32.0	0.9410(20)	
ソルビン酸ビニル	$\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCH}=\text{CHCOO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	42739-26-4	-1	53/1	77.0	0.9580(20)	
安息香酸ビニル	$\text{C}_6\text{H}_5\text{COO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	769-78-8	-32	203/760	82.0	1.0705(20)	75
桂皮酸ビニル	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}=\text{CHCOO}-\text{CH}=\text{CH}_2$	3098-92-8	-28	125/7	132	1.0715(20)	